

communiqué de presse

La recherche biologique et médicale ouvre les portes de ses laboratoires

Bordeaux, le 13 novembre 2024

Contact Presse :

Blandine Laccassagne

Direction de la communication
M 06 46 45 76 56

Gaëlle Héron

Direction de la communication
M 06 15 05 43 36

Le samedi 16 novembre 2024, le département de recherche Sciences Biologiques et Médicales de l'université de Bordeaux ouvre les portes de ses laboratoires de recherche scientifique au grand public. Une occasion unique pour les petits et grands de découvrir les coulisses de la recherche.

Samedi 16 novembre – 9h – 12h30 et 14h – 17h

Bâtiment Bordeaux Biologie Santé

2 rue Dr Hoffmann Martinot - Bordeaux.

Tram A - Arrêt Saint-Augustin.

Entrée libre et gratuite

Signalisation entre l'arrêt de tram et le bâtiment.

Programme des ateliers :

- > **Les bactéries font de la résistance** : entrez dans la bataille invisible : découvrez comment les bactéries résistent aux antibiotiques et ce que cela signifie pour notre avenir.
- > **Les supers pouvoirs des cellules** : découvrez comment la microscopie révèle les mystères des cellules et leurs incroyables capacités.
- > **Extraire votre ADN** : venez découvrir la tête de votre ADN !
- > **Dresseurs de virus** : Grippe, Covid, Sida....Beurk ! Et si, en les domptant un peu, ils pouvaient nous soigner ?
- > **L'immunologie c'est la vie** : que fait votre système immunitaire ? Comment peut-on étudier sa réponse?
- > **Voyage au centre d'une biopsie** : découvrez les mystères des tissus de notre corps
- > **Perles de Saveurs** : de la capsule pleine de goût à la capsule pleine de cellules. Lors de cet atelier ludique, vous apprendrez à fabriquer vos propres perles aromatiques tout en explorant comment cette méthode culinaire inspire nos travaux scientifiques.
- > **Découvrir les petites bêtes** : des bactéries aux petites mouches en passant par les champignons venez découvrir la diversité de taille des organismes utilisés au sein de l'Institut de Biochimie et de Génétique Cellulaires.
- > **La philosophie dans la science** : découvrez comment les outils philosophiques peuvent être utilisés pour aborder des problèmes en biologie et médecine.
- > **Rencontre avec un habitant de l'estomac** : rencontre avec l'*Helicobacter pylori*, une bactérie colonisant l'estomac. Visualisation au microscope et atelier antibiogramme.
- > **Comment mettre les (petits) monstres en cage ?** le savant n'est pas complètement fou, il sait que les petits virus, bactéries et autres microbes qu'il manipule peuvent être dangereux.